

Informe de Resultados de Pruebas en Agua Residual

Fecha de emisión del informe: 2018-Jul-12 No. de servicio: May-105

Cliente: Dirección Divisional de Saneamiento
Atención: Arq. Daniel Valdés Celestino

Lugar de muestreo:	Planta de Tratamiento Puerta Real (Influyente)	Fecha / Hora de muestreo:	2018-May-25	14:40	h.
	Fracc. Puerta Real; Corregidora, Qro.	Fecha / Hora de Recepción:	2018-May-25	16:00	h.
Tipo de muestra:	Agua residual.	Cantidad de muestra:	3.50	L. Aprox.	
Nombre del muestreador:	Israel García H.	Tipo(s) de recipiente(s):	Plástico y polietileno con contratapa.		

PERIODO DE EJECUCIÓN DE PRUEBA					
Pruebas	Resultado		Fecha de inicio	Fecha de término	Método
Físicas					
Sólidos Sedimentables (mL/L)	0.20		2018-May-25	2018-May-25	NMX-AA-004-SCFI-2013
Químicas					
pH (Unidades)**	7.4	a temperatura = 25.00	2018-May-25	2018-May-25	NMX-AA-008-SCFI-2011
Conductividad Eléctrica (µS/cm)	1 315.0		2018-May-25	2018-May-25	NMX-AA-093-SCFI-2000
Dem. Química de Oxígeno (mg/L)	1 314.54		2018-May-25	2018-May-28	NMX-AA-030/2-SCFI-2011
Sólidos Suspendidos Totales (mg/L)**	276.00		2018-May-28	2018-May-29	NMX-AA-034-SCFI-2001

- 1.- La prueba para pH se realizó a las 16:38 h. El tiempo transcurrido desde el muestreo hasta la determinación del pH es de 01:58 h.
2.- El resultado de pH y Sólidos Suspendidos Totales únicamente puede usarse para control operacional y no tiene validez comercial.
3.- La muestra para la prueba del pH, se recibió en frasco de polietileno con contratapa hermética. Se reporta el valor promedio de las tres mediciones independientes.
4.- El muestreo y las condiciones en las que se proporciona la muestra, son responsabilidad del cliente.
5.- Conforme a la modificación de la NOM-008-SCFI-2002, "Sistema general de unidades de medida", el signo decimal debe ser un punto sobre la línea (.). Los números con varios dígitos, son separados en grupos de tres por un espacio.

Signatarios		Responsable de Calidad	Responsable Técnico	Representante de la Dirección
				
				
Iván Gallegos Ortiz	Gustavo García Pérez	Q. F.B. Almaquio Badillo Granillo	Q. A. J. Alfredo Quintanar Hdez.	Q.M. Juan Ciro Rivera Solís

* Registro de cadena de custodia
** Laboratorio de Ensayo acreditado por ema, a.c. con acreditación No. AG-040-005/10, vigente a partir de 2010-07-16.